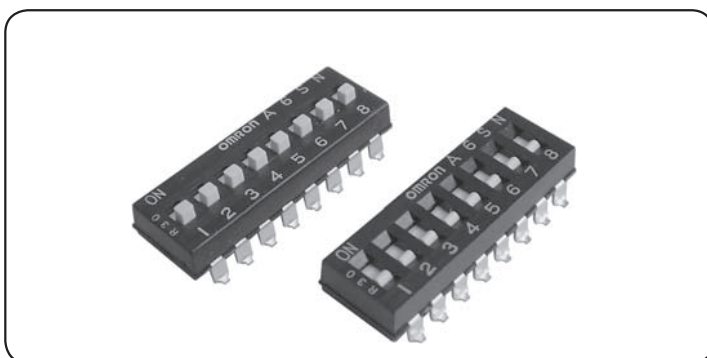


A6SN

滑动型DIP开关

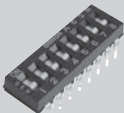
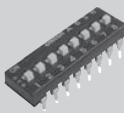
具有高接触可靠性的表面安装 滑动型拨动开关

- 采用刀刃型高压接点机构，确保了高可靠性。
- 备有可以清洗的不带密封带型。
- 带密封带型可以吸附到自动贴装机上。
- 1到10极的型号可满足广泛的需求。
- 100件压花带包装型推荐用于满足灵活的需求。

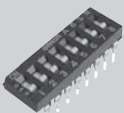
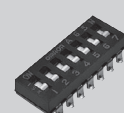
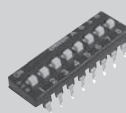


■种类

●固定杆装包装规格

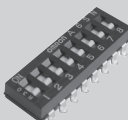
类型（拨杆颜色）		平型（白）	凸型（白）
外观			
极数	最小包装单位		
1	100	A6SN-1101	A6SN-1104
2	60	A6SN-2101	A6SN-2104
3	45	A6SN-3101	A6SN-3104
4	35	A6SN-4101	A6SN-4104
5	30	A6SN-5101	A6SN-5104
6	25	A6SN-6101	A6SN-6104
7	20	A6SN-7101	A6SN-7104
8	20	A6SN-8101	A6SN-8104
9	15	A6SN-9101	A6SN-9104
10	15	A6SN-0101	A6SN-0104

●压花带装包装规格（标准包装）

类型（拨杆颜色）		平型（白）		凸型（白）	
外观		标准	带密封带		
					
极数	最小包装单位	最小包装单位	最小包装单位	最小包装单位	最小包装单位
2	750	A6SN-2101-P	A6SN-2102-P	700	A6SN-2104-P
3		A6SN-3101-P	A6SN-3102-P		A6SN-3104-P
4		A6SN-4101-P	A6SN-4102-P		A6SN-4104-P
5		A6SN-5101-P	A6SN-5102-P		A6SN-5104-P
6		A6SN-6101-P	A6SN-6102-P		A6SN-6104-P
7		A6SN-7101-P	A6SN-7102-P		A6SN-7104-P
8		A6SN-8101-P	A6SN-8102-P		A6SN-8104-P
9		A6SN-9101-P	A6SN-9102-P		A6SN-9104-P
10		A6SN-0101-P	A6SN-0102-P		A6SN-0104-P

注：订购数量必须为包装单位的整数倍。

●压花带装（100件包装）

类型	平型拨杆				凸型拨杆	
	标准		带密封带			
	极数					
最小包装单位			最小包装单位		最小包装单位	
2	100	A6SN-2101-R100	100	A6SN-2102-R100	100	A6SN-2104-R100
3		A6SN-3101-R100		A6SN-3102-R100		A6SN-3104-R100
4		A6SN-4101-R100		A6SN-4102-R100		A6SN-4104-R100
5		A6SN-5101-R100		A6SN-5102-R100		A6SN-5104-R100
6		A6SN-6101-R100		A6SN-6102-R100		A6SN-6104-R100
7		A6SN-7101-R100		A6SN-7102-R100		A6SN-7104-R100
8		A6SN-8101-R100		A6SN-8102-R100		A6SN-8104-R100
9		A6SN-9101-R100		A6SN-9102-R100		A6SN-9104-R100
10		A6SN-0101-R100		A6SN-0102-R100		A6SN-0104-R100

■额定值/性能

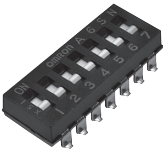
额定值（阻性负载）		DC24V 25mA DC3.5V 10μA（最小电流）
使用环境温度		-30～+85℃ 60%RH以下（无结冰、无凝露）
使用环境湿度		35%～95%RH（+5～+35℃）
绝缘电阻		100MΩ以上（以DC100V绝缘电阻计测量）
接触电阻（初始值）		200mΩ以下
耐电压		端子间AC300V 1min
振动	误动作	10～55Hz 双振幅1.5mm
冲击	误动作	490m/s ² 以上
电气寿命		1,000次以上
清洗		可
保护结构		IEC IP40
操作力		0.98～7.9N
重量		0.3g(2极) 0.55g(4极) 0.8g(6极) 1.05g(8极) 1.3g(10极)

外形尺寸（单位：mm）

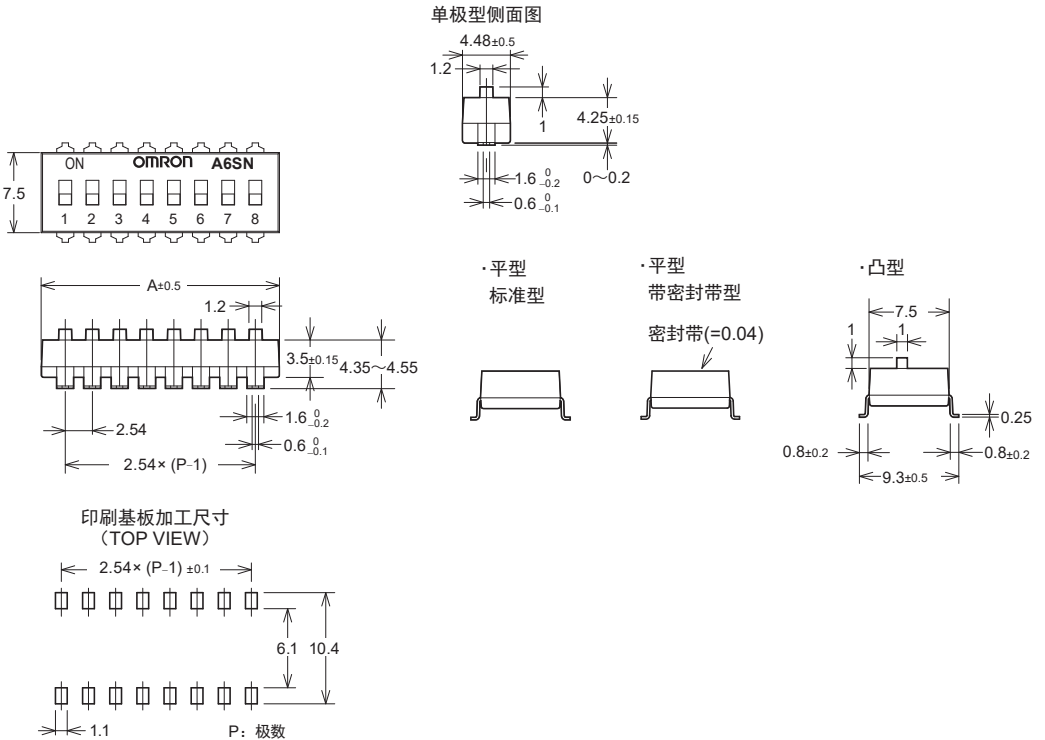
●平型
标准型
A6SN-□101
A6SN-□101-P
A6SN-□101-R100



带密封带型
A6SN-□102-P
A6SN-□102-R100



●凸型
A6SN-□104
A6SN-□104-P
A6SN-□104-R100



极数	平型拨杆		压花带装			压花带装（100件包装）			A
	标准	凸型拨杆	平型拨杆		凸型拨杆	平型拨杆		凸型拨杆	
			标准	带密封带		标准	带密封带		
1	A6SN-1101	A6SN-1104	—	—	—	—	—	—	4.48
2	A6SN-2101	A6SN-2104	A6SN-2101-P	A6SN-2102-P	A6SN-2104-P	A6SN-2101-R100	A6SN-2102-R100	A6SN-2104-R100	7.0
3	A6SN-3101	A6SN-3104	A6SN-3101-P	A6SN-3102-P	A6SN-3104-P	A6SN-3101-R100	A6SN-3102-R100	A6SN-3104-R100	9.6
4	A6SN-4101	A6SN-4104	A6SN-4101-P	A6SN-4102-P	A6SN-4104-P	A6SN-4101-R100	A6SN-4102-R100	A6SN-4104-R100	12.1
5	A6SN-5101	A6SN-5104	A6SN-5101-P	A6SN-5102-P	A6SN-5104-P	A6SN-5101-R100	A6SN-5102-R100	A6SN-5104-R100	14.6
6	A6SN-6101	A6SN-6104	A6SN-6101-P	A6SN-6102-P	A6SN-6104-P	A6SN-6101-R100	A6SN-6102-R100	A6SN-6104-R100	17.2
7	A6SN-7101	A6SN-7104	A6SN-7101-P	A6SN-7102-P	A6SN-7104-P	A6SN-7101-R100	A6SN-7102-R100	A6SN-7104-R100	19.7
8	A6SN-8101	A6SN-8104	A6SN-8101-P	A6SN-8102-P	A6SN-8104-P	A6SN-8101-R100	A6SN-8102-R100	A6SN-8104-R100	22.3
9	A6SN-9101	A6SN-9104	A6SN-9101-P	A6SN-9102-P	A6SN-9104-P	A6SN-9101-R100	A6SN-9102-R100	A6SN-9104-R100	24.8
10	A6SN-0101	A6SN-0104	A6SN-0101-P	A6SN-0102-P	A6SN-0104-P	A6SN-0101-R100	A6SN-0102-R100	A6SN-0104-R100	27.3

注.上述的各种机型外型尺寸，没有指定部分的公差为±0.4mm。

内部接线



请正确使用

★「共通注意事项」请参见相关页。

订购前请务必阅读我司网站上的“注意事项”。

欧姆龙电子部品 (中国) 统辖集团

网站
欧姆龙电子部件贸易 (上海) 有限公司

<https://components.omron.com.cn>

Cat. No. A193-CN1-04 2023年11月

© OMRON Corporation 2020-2023 All Rights Reserved.
规格等随时可能更改，恕不另行通知。